

Popis úkonů při provádění preventivní roční kontroly solárního systému

Upozornění: Preventivní prohlídku a případné zásahy do systému smí provádět pouze pracovník s příslušnou kvalifikací. Veškeré práce na elektroinstalaci smí provádět pouze pracovník s platným oprávněním. Při provádění prohlídky je třeba postupovat s nejvyšší opatrností. V případě pohybu oprávněné osoby po střešní krytině je nutné jištění proti nebezpečí pádu.

Kontrolní úkony solárního systému

Kontrola upevnění kolektorů					
Vizuální kontrola těsnosti systému					
Kontrola stavu izolace potrubí					
Kontrola dorůstání okol. stromů z důvodu možného zastínění					
Odvzdušnění solárního systému (kontrola separátorů)					
Kontrola správného průtoku					
Kontrola mrazuvzdornosti kapaliny (refraktometrem)					
Kontrola tlaku kapaliny v solárním systému, případné doplnění					

Nastavený tlak při uvádění do provozu:

Kontrola tlaku v solární EN, jeho případné doplnění
Nastavený tlak při uvádění do provozu:

Kontrola solární regulace

Kontrola teplotních čidel					
Kontrola nastavení parametrů regulátoru					
Kontrola chybových hlášení v regulaci a jejich příčin					
Prevent. proškolení obsluhy z hlediska údržby a nastavení regulace					

Kontrola elektroinstalce

Kontrola funkce všech elektrických spotřebičů zapojených do regulace					
Kontrola dotažení svorkových spojů					
Vizuální kontrola všech přístupných vodičů v instalaci (natavení, mech.poškození)					
Kontrola sepnutí dohřevu (sepnutí stykače, případně relé)					

Kontrola zásobníku TV

Kontrola Mg anody v zásobníku, příp. výměna						
Kontrola pojíšťovacího ventilu						
Případně proveďte kontrolu tlaku v EN teplé vody						

Poznámky:

Datum provedení prohlídky:

Provádějící osoba:

První roční prohlídka musí být provedena nejdéle do 12 měsíců od uvedení výrobku do provozu. Následující prohlídky budou prováděny vždy v pravidelných ročních intervalech. Náklady spojené s preventivní roční prohlídkou hradí vlastník výrobku. Za včasné provádění preventivních prohlídek a uchování s tím spojených daňových dokladů zodpovídá vlastník výrobku.